

REKAPITULACE STAVBY

Kód: 16080
Stavba: Cyklostezka ve Studénce

KSO:
Místo:

Zadavatel:
Město Sudénka

Uchazeč:
JANKOSTAV s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:
Ing. Jan Krupička

Poznámka:

CC-CZ:
Datum: 26.6.2019

IČ:
DIČ:

IČ: 25855581
DIČ: CZ25855581

IČ:
DIČ:

IČ:
DIČ:

Cena bez DPH			8 646 817,44
DPH základní snižená	Sazba daně	Základ daně	Výše daně
	21,00%	8 646 817,44	1 815 831,66
	15,00%	0,00	0,00
Cena s DPH		v CZK	10 462 649,10

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE OBJEKTŮ STAVBY A SOUPISŮ PRACÍ

Kód: 16080

Stavba: **Cyklostezka ve Studénce**

Místo: Datum: 26.06.2019

Zadavatel: Město Sudénka

Projektant:

Uchazeč: JANKOSTAV s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Jan Krupička

Kód	Popis	Cena bez DPH [CZK]	Cena s DPH [CZK]
-----	-------	--------------------	------------------

Náklady z rozpočtů		8 646 817,44	10 462 649,10
SO01	Cyklostezka	5 359 013,84	6 484 406,75
SO02	Cyklotrasa	246 139,00	297 828,19
VRN	Vedlejší náklady	134 000,00	162 140,00
SO03A	Veřejné osvětlení, trasa na ul. Sjdnocení	2 102 654,64	2 544 212,11
SO03B	Veřejné osvětlení, trasa na ul. Sjdnocení až k nádraží ČD	805 009,96	974 062,05

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka ve Studénce

Objekt:

SO01 - Cyklostezka

KSO:

Místo: Studénka

CC-CZ:

Datum: 26.06.2019

Zadavatel:

Město Sudénka

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

JANKOSTAV s.r.o.

IČ:

25855581

DIČ:

CZ25855581

Projektant:

Ing. Jan Krupička

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Jan Krupička

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

5 359 013,84

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	5 359 013,84	21,00%	1 125 392,91
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

6 484 406,75

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka ve Studénce

Objekt:

SO01 - Cyklostezka

Místo:

Studénka

Datum:

26.06.2019

Zadavatel:

Město Studénka

Projektant:

Ing. Jan Krupička

Uchazeč:

JANKOSTAV s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Jan Krupička

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

5 359 013,84

1 - Zemní práce	1 242 252,01
11 - Přípravné a přidružené práce	365 583,73
2 - Základy,zvláštní zakládání	21 976,32
3 - Svislé a kompletní konstrukce	250 419,24
5 - Komunikace	2 747 263,37
91 - Doplnující práce na komunikaci	315 181,76
96 - Bourání konstrukcí	0,00
97 - Prorážení otvorů	0,00
99 - Staveništní přesun hmot	153 684,85
767 - Konstrukce zámečnické	262 652,56

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka ve Studénce

Objekt:

SO01 - Cyklostezka

Místo: Studénka

Datum: 26.06.2019

Zadavatel: Město Sudénka

Projektant: Ing. Jan Krupička

Uchazeč: JANKOSTAV s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Jan Krupička

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

5 359 013,84

D 1

Zemní práce

1 242 252,01

80	K	07	Dopravní značení provizorní, obsahuje instalaci, pronájem, montáž, demontáž, vyřízení dočasného záboru, poplatky - Vedlejší výdaj	soubor	1,000	14 000,00000	14 000,00
93	K	112151111	Smerové kácení stromů s rozřezáním a odvetvením do kmene do 200 mm - ořezy větví a křovin do výšky 2,5m	ks	30,000	275,00000	8 250,00
3	K	121100002RA0	Sejmutí ornice a uložení na deponii	m3	181,248	47,40000	8 591,16
VV (0,6*(755,20)*0,40)					181,248		
53	K	122102203R001	Odkopávky a prokopávky nezapažené pro silnice objemu do 5000 m3 v hornině tř. 1 a 4	m3	1 359,360	190,00000	258 278,40
VV (4,5*(755,20)*0,40)					1 359,360		
52	K	162401102	Vodorovné přemístění do 2000 m výkopku/sypaniny z horniny tř. 1 až 4	m3	1 359,360	88,00000	119 623,68
VV (4,5*(755,20)*0,40)					1 359,360		
8	K	162401102R001	Vodorovné přemístění výkopku z hor.1-4 do 20000 m	m3	1 351,820	262,00000	354 176,84
VV (450*1.5*0.3) + (487*2.36)					1 351,820		
16	K	167101102R00	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství nad 100 m3	m3	1 359,360	30,00000	40 780,80
VV 4,5*(755,20)*0,40					1 359,360		
17	K	181201102R00	Úprava pláň v násypch v hor. 1-4, se zhutněním	m2	3 020,800	12,00000	36 249,60
VV 755,20*4					3 020,800		
18	K	182201101R00	Svahování násypů	m2	6,309	40,60000	256,15
VV 0,129*0,09*543,42					6,309		
19	K	199000002R00	Poplatek za skládku horniny 1- 4	m3	1 351,820	252,00000	340 658,64
VV 1350					1 350,000		
VV (450*1.5*0.3) + (487*2.36)					1 351,820		
20	K	180401212R01	Založení trávníku lučního výsevem ve svahu do 1:2, včetně zalití	m2	1 510,400	15,00000	22 656,00
VV 2*755,20					1 510,400		
21	K	182301131R00	Rozprostření ornice, svah, tl. do 10 cm, nad 500m2	m2	878,430	30,10000	26 440,74
VV 418,3*2,1					878,430		
22	K	183403253R00	Obdělání půdy hrabáním, na svahu 1:2	m2	106,800	5,00000	534,00
VV 213,6*0,5					106,800		
23	K	183403261R00	Obdělání půdy válením, na svahu 1:2	m2	878,000	2,00000	1 756,00
VV 878/1					878,000		
24	K	00572404R	Směs travní dálniční univerzální balení 25kg PROFI	kg	100,000	100,00000	10 000,00

D 11

Přípravné a přidružené práce

365 583,73

64	K	113106121	Rozebrání dlažeb komunikací pro pěší z betonových nebo kamenných dlaždic	m2	2 416,640	58,90000	142 340,10
VV 755,20*3.2					2 416,640		
63	K	113202111	Vytrhání obrub krajníků obrubníků stojatých	m	1 510,400	57,60000	86 999,04
VV 755,20*2					1 510,400		
90	K	979082316R01	Vodorovná doprava suti a hmot po suchu do 4000 m	t	516,078	164,00000	84 636,79
65	K	979990104R001	Poplatek za skládku suti - beton	t	516,078	100,00000	51 607,80

D 2

Základy,zvláštní zakládání

21 976,32

27	K	289971211R00	Zřízení vrstvy z geotextilie sklon do 1:5 š.do 3 m	m2	453,120	18,50000	8 382,72
VV 755,20*0,6					453,120		
97	K	289971211R01	Výztužná geotextilie pro sanační vrstvu	m2	453,120	30,00000	13 593,60
VV 755,20*0,6					453,120		

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
D 3			Svislé a kompletní konstrukce	250 419,24			
88	K	08	Stabilizace únosnosti podloží ŠD 0-90	m3	181,248	560,00000	101 498,88
VV			755,20*0,6*0,4	181,248			
89	K	09	Hloubení rýh š do 600mm pro stabilizaci zeminy	m3	181,248	120,00000	21 749,76
VV			755,20*0,6*0,4	181,248			
81	K	211531111	Výplň odvodňovacích žeber nebo trativodů kamenivem hrubým drceným frakce 16 až 63 mm	m3	51,000	924,00000	47 124,00
VV			204*0,25	51,000			
82	K	211971110	Zřízení opláštění žeber nebo trativodů geotextilií v rýze nebo zářezu sklonu do 1:2	m2	408,000	25,20000	10 281,60
VV			2*204	408,000			
67	K	212532111	Lože pro trativody	m3	5,100	1 150,00000	5 865,00
VV			204*0,5*0,05	5,100			
28	K	388993111R00	Chráníčka kabelu z PVC 110/2,2 mm, výkop	m	162,000	300,00000	48 600,00
VV			162	162,000			
66	K	935932214R01	Trativod DN. 150mm	m	204,000	75,00000	15 300,00
VV			204	204,000			
D 5			Komunikace	2 747 263,37			
77	K	01	Svislá dopravní značka vč. příslušenství a materiálu(slupek, objímka, patka, víčko, značka popřípadě.více značek na jednom sloupku dle dokumentace, DZ - komplet - 20 SLOUPU + značky dle výpisu z technické zprávy a průvodní zprávy	soubo r	1,000	100 600,00000	100 600,00
71	K	02	Zkouška únosnosti zemní pláně	soubo r	5,000	2 000,00000	10 000,00
72	K	03	Úprava svislého čela propustku na čelo šikmé včetně potrubí - komplet	soubo r	4,000	27 200,00000	108 800,00
78	K	04	Obrubník zahradní stojatý betonový 10/25/100 do bet. lože C25/30 XF4 s boční opěrou	m	1 748,232	129,00000	225 521,93
55	K	457971112	Zřízení vrstvy z geotextilie o sklonu do 10° š přes 3 do 7,5 m	m2	2 733,644	36,50000	99 778,01
VV			719,38*3,8	2 733,644			
32	K	67352030R01	Geotextilie separační 300g/m2	m2	2 733,644	33,00000	90 210,25
VV			719,38*3,8	2 733,644			
34	K	564871111R00	Podklad ze štěrkodrti po zhutnění tloušťky 25 cm	m2	2 869,760	181,00000	519 426,56
VV			755,20*3,8	2 869,760			
38	K	573111112R00	Postřik živичný infiltr.+ posyp,z asfaltu 1 kg/m2	m2	2 869,760	12,00000	34 437,12
VV			755,20*3,8	2 869,760			
91	K	577141312RT3	Beton asfalt. ACO 8 CH,ACO 11,ACO 16, do 3 m, 5 cm, plochy 201-1000 m2 - červený (obarvení standartního asfaltového pojiva 50/70)	m2	1 510,400	484,00000	731 033,60
VV			755,20*2	1 510,400			
39	K	577141312RT2	Beton asfalt. ACO 8 CH,ACO 11,ACO 16, do 3 m, 5 cm, plochy 201-1000 m2 - černý	m2	1 132,800	305,00000	345 504,00
VV			755,20*1,5	1 132,800			
92	K	56314R01	R-MAT ČSN EN 131 08-08 50mm	m2	2 869,760	120,00000	344 371,20
VV			755,20*3,8	2 869,760			
40	K	573211111R00	Postřik živичný spojovací z asfaltu 0,5-0,7 kg/m2	m2	2 869,760	10,00000	28 697,60
VV			755,20*3,8	2 869,760			
68	K	914001111R00	Osazení sloupků dopr.značky vč. beton. základu	kus	20,000	1 200,00000	24 000,00
73	K	915721121R00	Vodorovné značení stříkání barvou	m	84,000	440,00000	36 960,00
76	K	915791111R00	Předznačení pro značení dělicí čáry,vodící proužky	m	39,000	1,90000	74,10
74	K	915791112R00	Předznačení pro značení příčné prahy, symbol nevidomí atd.	ks	84,000	8,50000	714,00
69	K	966006132R00	Odstranění doprav.značek se sloupky, s bet.patkami	kus	2,000	800,00000	1 600,00
70	K	R001	Štěpkování křovin a stromů o průměru do 100 mm	m2	150,000	42,00000	6 300,00
VV			10*15	150,000			
94	K	184818111	Vyvětvení a tvarový ořez dřevin v do 3 m s odnesením odpadu do 200 m a spálením	kus	6,000	200,00000	1 200,00
83	K	VZ1	termoplastická vodorovné DZ(cyklista 800x900) - modrá	ks	12,000	870,00000	10 440,00
84	K	VZ2	termoplastická vodorovné DZ(směr.šipka 1000) - modrá	ks	24,000	870,00000	20 880,00
85	K	VZ3	termoplastická vodorovné DZ(výstražný trojúhelník) - modrý	ks	7,000	870,00000	6 090,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
86	K	VZ4	Vodorovné značení střík.barvou proužků š.12 cm	m	25,000	25,00000	625,00
D 91 Doplňující práce na komunikaci							315 181,76
41	K	917862111R001	Osazení stojat. obrub.bet. s opěrou,lože z C 25/30 XF4 tl. 0.1m	m	1 748,232	180,00000	314 681,76
VV					874,116*2	1 748,232	
87	K	VZ5	Příplatek za reflexní úpravu dělicích čar 12 cm	m	25,000	20,00000	500,00
D 96 Bourání konstrukcí							0,00
D 97 Prorážení otvorů							0,00
D 99 Staveništní přesun hmot							153 684,85
47	K	998223011R00	Přesun hmot, pozemní komunikace, kryt dlaždění	t	3 073,697	50,00000	153 684,85
D 767 Konstrukce zámečnické							262 652,56
58	K	460650923	Kladení dlažby po překopecích z kostek mozaikových do lože z kameniva těžného - Dělicí pás + vodící lišice	m2	255,340	200,00000	51 068,00
VV					(755,20*0,3)+(5*0.5*3)+(1.6*2,3+1.6*6,5+1.6*4,5)	255,340	
48	K	06	Stojan na kola z pozink oceli + příslušenství dle TZ	ks	3,000	14 980,00000	44 940,00
95	K	06b	Lavička + příslušenství dle TZ	ks	3,000	22 416,00000	67 248,00
56	M	592453070R004	Bet. dlažba barva okr tl.8mm	m2	75,520	305,00000	23 033,60
VV					(755,20*0,1)	75,520	
96	M	592453070R005	Bet. dlažba tl.8mm	m2	21,280	221,00000	4 702,88
VV					(1,6*2,3+1,6*6,5+1,6*4,5)	21,280	
57	M	592451190R01	Bet. dlažba slepecká tl.8xcm. s půlkulatými výstupky, červená	m2	158,540	452,00000	71 660,08
VV					(755,20*0,2)+(5*0.5*3)	158,540	

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka ve Studénce

Objekt:

SO02 - Cyklotrasa

KSO:

Místo: Studénka

CC-CZ:

Datum: 26.06.2019

Zadavatel:

Město Sudénka

IČ:

DIČ:

Uchazeč:

JANKOSTAV s.r.o.

IČ:

25855581

DIČ:

CZ25855581

Projektant:

Ing. Jan Krupička

IČ:

DIČ:

Zpracovatel:

Ing. Jan Krupička

IČ:

DIČ:

Poznámka:

Cena bez DPH

246 139,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	246 139,00	21,00%	51 689,19
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

297 828,19

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:	Cyklostezka ve Studénce		
Objekt:	SO02 - Cyklotrasa		
Místo:	Studénka	Datum:	26.06.2019
Zadavatel:	Město Sudénka	Projektant:	Ing. Jan Krupička
Uchazeč:	JANKOSTAV s.r.o.	Zpracovatel:	Ing. Jan Krupička

Kód dílu - Popis	Cena celkem [CZK]
------------------	-------------------

Náklady ze soupisu prací	246 139,00
1 - Zemní práce	789,00
5 - Komunikace	245 350,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka ve Studénce

Objekt:

SO02 - Cyklotrasa

Místo: Studénka

Datum: 26.06.2019

Zadavatel: Město Sudénka

Projektant: Ing. Jan Krupička

Uchazeč: JANKOSTAV s.r.o.

Zpracovatel: Ing. Jan Krupička

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

246 139,00

D 1

Zemní práce

789,00

5	K	121100002RA0	Sejmutí ornice a uložení na deponii	m3	2,000	240,00000	480,00
VV		12,5*0,4*0,4		2,000			
6	K	167101102R001	Nakládání výkopku z hor.1-4 v množství do 100 m3	m3	5,000	61,80000	309,00
VV		0,4*0,4*12,5*2,5		5,000			

D 5

Komunikace

245 350,00

3	K	01.1	termoplastická vodorovné DZ V20(cyklista 800x900 + 2x šipka) - bílé	ks	123,000	870,00000	107 010,00
2	K	01.1.1	Svislá dopravní značka vč. příslušenství a materiálu(slupek, objímka, patka, víčko, značka popřípadě.více značek na jednom sloupku dle dokumentace, DZ - komplet	soubor	1,000	110 660,00000	110 660,00
4	K	122101101R01	Odkopávky a prokopávky nezapažené v hornině tř. 1 až 4 objem do 100 m3	m3	2,000	640,00000	1 280,00
VV		12,5*0,4*0,4		2,000			
7	K	914001111R00	Osazení sloupků dopr.značky vč. beton. základu	kus	22,000	1 200,00000	26 400,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka ve Studénce

Objekt:

VRN - Vedlejší náklady

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Sudénka

Uchazeč:

JANKOSTAV s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Ing. Jan Krupička

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

26.06.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

25855581

DIČ:

CZ25855581

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

134 000,00

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	134 000,00	21,00%	28 140,00
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

162 140,00

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:		Cyklostezka ve Studénce	
Objekt:		VRN - Vedlejší náklady	
Místo:		Datum:	26.06.2019
Zadavatel:	Město Sudénka	Projektant:	
Uchazeč:	JANKOSTAV s.r.o.	Zpracovatel:	Ing. Jan Krupička
Kód dílu - Popis		Cena celkem [CZK]	

Náklady ze soupisu prací	134 000,00
VRN1 - Průzkumné, geodetické a projektové práce	134 000,00

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka ve Studénce

Objekt:

VRN - Vedlejší náklady

Místo:

Datum:

26.06.2019

Zadavatel:

Město Sudénka

Projektant:

Uchazeč:

JANKOSTAV s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Jan Krupička

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

134 000,00

D VRN1

Průzkumné, geodetické a projektové práce

134 000,00

1	K	013254000	Dokumentace skutečného provedení stavby	soubor	1,000	12 000,00000	12 000,00
2	K	013254000-01	Geodetické práce	soubor	1,000	21 000,00000	21 000,00
3	K	013254000-02	Vytyčení inženýrských sítí	soubor	1,000	10 000,00000	10 000,00
4	K	013254000-03	Provizorní ohrazení staveniště	soubor	1,000	8 000,00000	8 000,00
5	K	013254000-04	Čištění komunikací po zelou délku staby	soubor	1,000	10 000,00000	10 000,00
6	K	013254000-05	Vybudování, provoz a likvidace staveniště	soubor	1,000	20 000,00000	20 000,00
7	K	013254000-06	Vyřízení záborů veřejných ploch a prostranství, vč. úhrad poplatků	soubor	1,000	15 000,00000	15 000,00
8	K	013254000-07	Geometrické zaměření - geom. plán pro vklad do katastru + věcná břemena	soubor	1,000	23 000,00000	23 000,00
9	K	013254000-08	Ochrana inženýrských sítí při stavbě - Chráničky, odkopávky	soubor	1,000	1 000,00000	1 000,00
10	K	013254000-09	Dočasný informační Bilboard 2,1x2,2m. Včetně montáže, osazení a odvozu.	soubor	2,000	3 000,00000	6 000,00
11	K	013254000-10	Pamětní deska, včetně dovozu, montáže, ukotvení	soubor	2,000	4 000,00000	8 000,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka ve Studénce

Objekt:

SO03A - Veřejné osvětlení, trasa na ul. Sjednocení

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Sudénka

Uchazeč:

JANKOSTAV s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Ing. Jan Krupička

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

26.06.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

25855581

DIČ:

CZ25855581

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

2 102 654,64

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	2 102 654,64	21,00%	441 557,47
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

2 544 212,11

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka ve Studénce

Objekt:

SO03A - Veřejné osvětlení, trasa na ul. Sjednocení

Místo:

Datum:

26.06.2019

Zadavatel:

Město Sudénka

Projektant:

Uchazeč:

JANKOSTAV s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Jan Krupička

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

2 102 654,64

HSV - Práce a dodávky HSV

148 325,20

1 - Zemní práce

128 876,40

997 - Přesun sutě

19 448,80

PSV - Práce a dodávky PSV

31 235,10

741 - Elektroinstalace

31 235,10

M - Práce a dodávky M

1 923 094,34

21-M - Elektromontáže

989 403,90

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

933 690,44

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka ve Studénce

Objekt:

SO03A - Veřejné osvětlení, trasa na ul. Sjednocení

Místo:

Datum: 26.06.2019

Zadavatel:

Město Sudénka

Projektant:

Uchazeč:

JANKOSTAV s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Jan Krupička

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

2 102 654,64

D HSV Práce a dodávky HSV 148 325,20

D 1 Zemní práce 128 876,40

1	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	216,000	257,60000	55 641,60
2	K	119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	m	250,000	3,90000	975,00
3	M	735580100	páska výstražná "VSTUP ZAKÁZÁN" 200 m	kus	1,250	257,60000	322,00
4	K	119003132	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění	m	250,000	1,30000	325,00
5	K	119002131	Pochůzí protiskluzový plech pro zabezpečení výkopu zřízení	m2	30,000	515,20000	15 456,00
6	M	R001	Pochůzí protiskluzový plech tl.1,5mm 1000x2000mm	kus	15,000	644,00000	9 660,00
7	K	119002132	Pochůzí protiskluzový plech pro zabezpečení výkopu odstranění	m2	30,000	322,00000	9 660,00
8	K	119002411	Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu zřízení	m2	26,000	772,80000	20 092,80
9	M	R002	Pojezdový ocelový plech tl.5mm 1000x2000mm	kus	13,000	644,00000	8 372,00
10	K	119002412	Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu odstranění	m2	26,000	322,00000	8 372,00

D 997 Přesun sutě 19 448,80

11	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	55,000	322,00000	17 710,00
12	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	3,000	579,60000	1 738,80

D PSV Práce a dodávky PSV 31 235,10

D 741 Elektroinstalace 31 235,10

13	K	741313082	Montáž zásuvka chráněná v krabici šroubové připojení 2P+PE prostředí venkovní, mokré	kus	14,000	83,80000	1 173,20
14	M	345514850	zásuvka krytá pro vlhké prostředí 5518-3929 S šedá, IP44	kus	14,000	115,90000	1 622,60
15	K	741231002	Montáž svorkovnice do rozvaděčů - řadová vodič do 6 mm2 se zapojením vodičů	kus	1,000	161,10000	161,10
16	M	345629000	svornice ochranná 6226-30 6 mm2 25A	kus	1,000	315,60000	315,60
17	K	741320165	Montáž jistič třípólový nn do 25 A ve skříní	kus	1,000	161,10000	161,10
18	M	358224010	jistič 3pólový-charakteristika B LPN (LSN) 16B/3	kus	1,000	109,50000	109,50
19	K	R003	Demontáž a zpětná montáž radaru	kus	2,000	12 880,00000	25 760,00
20	K	R004	Demontáž rozhlasového systému	kus	1,000	1 932,00000	1 932,00

D M Práce a dodávky M 1 923 094,34

D 21-M Elektromontáže 989 403,90

21	K	210810005	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm2 uložených volně	m	480,000	15,50000	7 440,00
22	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	480,000	12,90000	6 192,00
23	K	210100001	Ukončení vodičů v rozvaděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	132,000	7,70000	1 016,40
24	K	741122642	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x4 až 6 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	270,000	28,30000	7 641,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
25	M	341111000	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x6 mm ²	m	270,000	69,60000	18 792,00
26	K	210100002	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 6 mm ²	kus	50,000	7,70000	385,00
27	K	741122623	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 4x10 mm ² uložený pevně (CYKY)	m	60,000	30,90000	1 854,00
28	M	341110760	kabel silový s Cu jádrem CYKY 4x10 mm ²	m	60,000	87,60000	5 256,00
29	K	741122644	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x16 mm ² uložený pevně (CYKY)	m	640,000	34,80000	22 272,00
30	M	R005	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x16 mm ²	m	640,000	175,20000	112 128,00
31	K	210100003	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm ²	kus	224,000	15,50000	3 472,00
32	K	210101233	Připojení kabelu celoplastových spojek do 1 kV venkovní smršťovací SVCZ 1až5 žíly do 4x10až16 mm ²	kus	3,000	644,00000	1 932,00
33	M	354360290	spojka kabelová smršťovaná přímá do 1kV 91ahsc-35 3-4ž. x 6 - 35mm	kus	3,000	644,00000	1 932,00
34	K	R006	Ukončení stávajícího kabelu ve stožárové rozvodnici	kus	3,000	15,50000	46,50
35	K	R007	Demontáž stávajících osvětlovacích stožárů délky do 12 m	kus	31,000	1 416,80000	43 920,80
36	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	26,000	1 803,20000	46 883,20
37	M	R008	stožár osvětlovací 10m stupňovitý žárově zinkovaný - uliční	kus	26,000	9 788,80000	254 508,80
38	K	210204103	Montáž výložníků osvětlení jednoramenných sloupových hmotnosti do 35 kg	kus	26,000	418,70000	10 886,20
39	M	R009	jednoramenný výložník žárově zinkovaný 2500mm	kus	26,000	1 159,20000	30 139,20
40	K	210204202	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	kus	26,000	289,90000	7 537,40
41	M	R010	stožárová rozvodnice, 2x pojistky, 2x připojení kabelu do 5x16mm ²	kus	24,000	1 803,20000	43 276,80
42	M	R011	stožárová rozvodnice, 2x pojistky, 3x připojení kabelu do 5x16mm ²	kus	2,000	2 060,80000	4 121,60
43	M	R012	svítidlo venkovní LED CIVITEQ 109W	kus	26,000	11 592,00000	301 392,00
44	M	R013	průchodka Pg 13,5	kus	16,000	58,00000	928,00
45	K	210204122	Montáž patic stožárů osvětlení betonových	kus	26,000	579,60000	15 069,60
46	M	R014	suchá betonová směs 40kg	kus	15,000	257,60000	3 864,00
47	K	R015	Písmomalířské práce	kus	26,000	32,30000	839,80
48	M	R016	akrylátová barva na pozink, balení 3,5l	kus	2,000	450,80000	901,60
49	K	210280712	Měření intenzity osvětlení na pracovišti do 50 svítidel	soubor	1,000	15 456,00000	15 456,00
50	K	210280003	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 1 000 000 Kč	kus	1,000	7 728,00000	7 728,00
51	K	210280010	Příplatek k celkové prohlídce za dalších i započatých 500 000 Kč přes 1 000 000 Kč	kus	3,000	3 864,00000	11 592,00

D 46-M

Zemní práce při extr.mont.pracích

933 690,44

52	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	1,300	32 200,00000	41 860,00
53	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,500	32 200,00000	16 100,00
54	K	460030021	Odstranění dřevitého porostu z křovin a stromů měkkého středně hustého	m ²	40,000	193,20000	7 728,00
55	K	460030039	Rozebrání dlažeb ručně z dlaždic zámkových do písku spáry nezalité	m ²	25,000	161,10000	4 027,50
56	K	460650932	Kladení dlažby po překopech dlaždice betonové zámkové do lože z kameniva těženého	m ²	25,000	322,00000	8 050,00
57	K	460030192	Řezání podkladu nebo krytu živичného tloušťky do 10 cm	m	80,000	161,10000	12 888,00
58	K	460030172	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 10 cm	m ²	28,000	186,80000	5 230,40
59	K	460650912	Vyspravení krytu komunikací po překopech kamenivem obalovaným asfaltem tl 6 cm	m ²	28,000	966,00000	27 048,00
60	M	589411200	směs pro asfaltový koberec otevřený AKO16 pojivo 50/70 do 16 mm tř. 1	t	1,700	5 796,00000	9 853,20
61	K	460050815	Hloubení nezapažených jam pro stožáry strojně v hornině tř 5	m ³	48,672	901,60000	43 882,68
62	K	460080201	Zřízení nezabudovaného bednění základových konstrukcí	m ²	26,000	212,60000	5 527,60

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
63	K	460080301	Odstranění nezabudovaného bednění základových konstrukcí	m2	26,000	83,80000	2 178,80
64	K	460080014	Základové konstrukce z monolitického betonu C 16/20 bez bednění	m3	33,800	579,60000	19 590,48
65	M	589325710	<i>směs pro beton třída C16/20 X0, XC1 kamenivo do 16 mm</i>	m3	33,800	3 155,60000	106 659,28
66	M	R017	<i>trubka plastová novodur 300</i>	m	40,000	1 094,80000	43 792,00
67	K	460202135	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 35 cm, hl 50 cm, v hornině tř 5	m	1 050,000	158,50000	166 425,00
68	K	460202285	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 50 cm, hl 100 cm, v hornině tř 5	m	40,000	450,80000	18 032,00
69	K	460421101	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	1 090,000	32,30000	35 207,00
70	M	583373680	<i>štěrkopísek (Bratčice) frakce netříděná zásyp</i>	t	35,000	708,40000	24 794,00
71	K	460490014	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 40 cm	m	1 090,000	11,60000	12 644,00
72	M	693113110	<i>EXTRUNET - výstražná fólie z polyethylenu šíře 33 cm s potiskem</i>	m	1 090,000	3,90000	4 251,00
73	K	460520173	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 90 mm uložených do rýhy	m	1 150,000	19,40000	22 310,00
74	M	345713540	<i>trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09090</i>	m	1 150,000	24,50000	28 175,00
75	K	460510201	Kanály do rýhy neasfaltované z prefabrikovaných betonových žlabů typ TK 1	m	50,000	109,50000	5 475,00
76	M	592133900	<i>žlab kabelový TK 1, T 2N, TK 2 a T 2NK AZD 25-100 100x17x14 cm</i>	kus	50,000	257,60000	12 880,00
77	M	592134140	<i>poklop betonový kabelového žlabu unifikovaný S ABD 12-19 50x16x5,5 cm</i>	kus	80,000	58,00000	4 640,00
78	K	741410021	Montáž vodič uzemňovací pásek průřezu do 120 mm ² v městské zástavbě v zemi	m	1 150,000	32,30000	37 145,00
79	M	354420620	<i>pás zemní 30 x 4 mm FeZn</i>	kg	1 150,000	33,50000	38 525,00
80	K	460561901	Zásyp rýh nebo jam strojně bez zhutnění v zástavbě	m3	203,750	186,80000	38 060,50
81	K	460620015	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 5	m2	110,000	30,90000	3 399,00
82	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	120,000	315,60000	37 872,00
83	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	1 200,000	15,50000	18 600,00
84	K	460080112	Bourání základu betonového se záhozem jámy sypaninou	m3	25,000	2 576,00000	64 400,00
85	K	741820001	Měření zemních odporů zemniče	kus	1,000	6 440,00000	6 440,00

KRYCÍ LIST SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka ve Studénce

Objekt:

SO03B - Veřejné osvětlení, trasa na ul. Sjednocení až k nádraží ČD

KSO:

Místo:

Zadavatel:

Město Sudénka

Uchazeč:

JANKOSTAV s.r.o.

Projektant:

Zpracovatel:

Ing. Jan Krupička

Poznámka:

CC-CZ:

Datum:

26.06.2019

IČ:

DIČ:

IČ:

25855581

DIČ:

CZ25855581

IČ:

DIČ:

IČ:

DIČ:

Cena bez DPH

805 009,96

	Základ daně	Sazba daně	Výše daně
DPH základní	805 009,96	21,00%	169 052,09
snížená	0,00	15,00%	0,00

Cena s DPH

v CZK

974 062,05

Projektant

Zpracovatel

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

Objednavatel

Uchazeč

Datum a podpis:

Razítko

Datum a podpis:

Razítko

REKAPITULACE ČLENĚNÍ SOUPISU PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka ve Studénce

Objekt:

SO03B - Veřejné osvětlení, trasa na ul. Sjednocení až k nádraží ČD

Místo:

Datum:

26.06.2019

Zadavatel:

Město Sudénka

Projektant:

Uchazeč:

JANKOSTAV s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Jan Krupička

Kód dílu - Popis

Cena celkem [CZK]

Náklady ze soupisu prací

805 009,96

HSV - Práce a dodávky HSV

42 336,16

1 - Zemní práce

40 146,56

997 - Přesun sutě

2 189,60

M - Práce a dodávky M

762 673,80

21-M - Elektromontáže

454 709,70

46-M - Zemní práce při extr.mont.pracích

307 964,10

SOUPIS PRACÍ

Stavba:

Cyklostezka ve Studénce

Objekt:

SO03B - Veřejné osvětlení, trasa na ul. Sjednocení až k nádraží ČD

Místo:

Datum:

26.06.2019

Zadavatel:

Město Sudénka

Projektant:

Uchazeč:

JANKOSTAV s.r.o.

Zpracovatel:

Ing. Jan Krupička

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
----	-----	-----	-------	----	----------	--------------	-------------------

Náklady soupisu celkem

805 009,96

D HSV Práce a dodávky HSV 42 336,16

D 1 Zemní práce 40 146,56

1	K	171201211	Poplatek za uložení odpadu ze sypaniny na skládce (skládkovné)	t	70,000	257,60000	18 032,00
2	K	119003131	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu zřízení	m	260,000	3,90000	1 014,00
3	M	735580100	páska výstražná "VSTUP ZAKÁZÁN" 200 m	kus	1,300	515,20000	669,76
4	K	119003132	Výstražná páska pro zabezpečení výkopu odstranění	m	260,000	1,30000	338,00
5	K	119002131	Pochůzí protiskluzový plech pro zabezpečení výkopu zřízení	m2	10,000	515,20000	5 152,00
6	M	R001	Pochůzí protiskluzový plech tl.1,5mm 1000x2000mm	kus	5,000	644,00000	3 220,00
7	K	119002132	Pochůzí protiskluzový plech pro zabezpečení výkopu odstranění	m2	10,000	322,00000	3 220,00
8	K	119002411	Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu zřízení	m2	6,000	772,80000	4 636,80
9	M	R002	Pojezdový ocelový plech tl.5mm 1000x2000mm	kus	3,000	644,00000	1 932,00
10	K	119002412	Pojezdový ocelový plech pro zabezpečení výkopu odstranění	m2	6,000	322,00000	1 932,00

D 997 Přesun sutě 2 189,60

11	K	997221815	Poplatek za uložení betonového odpadu na skládce (skládkovné)	t	5,000	322,00000	1 610,00
12	K	997221845	Poplatek za uložení odpadu z asfaltových povrchů na skládce (skládkovné)	t	1,000	579,60000	579,60

D M Práce a dodávky M 762 673,80

D 21-M Elektromontáže 454 709,70

13	K	210810005	Montáž měděných kabelů CYKY, CYKYD, CYKYDY, NYM, NYY, YSLY 750 V 3x1,5 mm2 uložených volně	m	70,000	15,50000	1 085,00
14	M	341110300	kabel silový s Cu jádrem CYKY 3x1,5 mm2	m	70,000	12,90000	903,00
15	K	210802403	Montáž měděných vodičů CGSG, CFLG, CGSU do 1 kV 2x1,50 mm2 uložených volně	m	38,000	15,50000	589,00
16	M	R003	šňůra střední s Cu jádrem CGSG H05 RR-F 2x1,50 mm2	m	38,000	14,20000	539,60
17	K	210100001	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 2,5 mm2	kus	51,000	7,70000	392,70
18	K	741122643	Montáž kabel Cu plný kulatý žíla 5x10 mm2 uložený pevně (CYKY)	m	280,000	30,90000	8 652,00
19	M	R004	kabel silový s Cu jádrem CYKY 5x10 mm2	m	280,000	87,60000	24 528,00
20	K	210100014	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 10 mm2	kus	70,000	7,70000	539,00
21	K	R005	Montáž Al kabelů závěsných AES do 1 kV žíly 2x16 mm2 nahození s napnutím samonosného kabelu	m	570,000	34,80000	19 836,00
22	M	R006	kabel samonosný závěsný s AL jádrem 1-AES 2x16mm2	m	570,000	30,90000	17 613,00
23	K	210100003	Ukončení vodičů v rozváděči nebo na přístroji včetně zapojení průřezu žíly do 16 mm2	kus	2,000	15,50000	31,00
24	K	R007.1	Ukončení stávajícího kabelu ve stožárové rozvodnici	kus	1,000	15,50000	15,50
25	K	R008	Demontáž stávajících dřevěných/ocelových stožárů délky cca 6m	kus	15,000	837,20000	12 558,00

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
26	K	210204011	Montáž stožárů osvětlení ocelových samostatně stojících délky do 12 m	kus	21,000	1 416,80000	29 752,80
27	M	R009.1	stožár osvětlovací 8m stupňovitý žárově zinkovaný - uliční	kus	6,000	5 152,00000	30 912,00
28	M	R010.1	stožár osvětlovací 6m stupňovitý žárově zinkovaný - uliční	kus	15,000	3 864,00000	57 960,00
29	K	210204112	Montáž výložníků osvětlení dvouramenných nástěnných hmotnosti do 70 kg	kus	1,000	418,60000	418,60
30	M	R011.1	dvouramenný výložník žárově zinkovaný 1500mm	kus	1,000	901,60000	901,60
31	K	210204202	Montáž elektrovýzbroje stožárů osvětlení 2 okruhy	kus	6,000	289,90000	1 739,40
32	M	R012.1	stožárová rozvodnice, 2x pojistky, 2x připojení kabelu do 5x10mm ²	kus	6,000	1 803,20000	10 819,20
33	M	R013.1	svítidlo venkovní LED CIVITEQ 28W	kus	7,000	7 341,60000	51 391,20
34	K	R014	Montáž pojistkové skříně na sloup	kus	1,000	624,70000	624,70
35	M	R015	Plastová pojistková skříň včetně vybavení	kus	1,000	6 246,80000	6 246,80
36	K	741110002	Montáž trubka plastová tuhá D přes 23 do 35 mm uložená pevně	m	3,000	83,80000	251,40
37	M	345710930	trubka elektroinstalační tuhá z PVC L 3 m 1525	m	1,000	238,30000	238,30
38	K	R016	Montáž výzbroje závěsného systému na sloup VO včetně svítidla	kus	15,000	315,60000	4 734,00
39	M	R017.1	kotevní hák instalace na ocelový sloup	kus	15,000	109,50000	1 642,50
40	M	R018	izolovaná nosná (kotevní) svorka pro závěsný	kus	15,000	418,70000	6 280,50
41	M	R019	propichovací svorka 16mm ² Al na vodič 1,5mm ² Cu s pojistkovým spodkem a vložkou	kus	15,000	495,90000	7 438,50
42	M	R020	propichovací svorka 16mm ² Al na vodič 1,5mm ² Cu	kus	15,000	367,10000	5 506,50
43	M	R021	průchodka Pg 13,5	kus	15,000	58,00000	870,00
44	M	R022	svítidlo venkovní LED CIVITEQ 21W	kus	15,000	7 341,60000	110 124,00
45	K	210204122	Montáž patic stožárů osvětlení betonových	kus	21,000	579,60000	12 171,60
46	M	R023	suchá betonová směs 40kg	kus	12,000	257,60000	3 091,20
47	K	R024	Písmomalířské práce	kus	21,000	32,30000	678,30
48	M	R025	akrylátová barva na pozink, balení 3,5l	kus	1,000	450,80000	450,80
49	K	210280712	Měření intenzity osvětlení na pracovišti do 50 svítidel	soubor	1,000	15 456,00000	15 456,00
50	K	210280003	Zkoušky a prohlídky el rozvodů a zařízení celková prohlídka pro objem mtž prací do 1 000 000 Kč	kus	1,000	7 728,00000	7 728,00

D		46-M	Zemní práce při extr.mont.pracích	307 964,10			
51	K	460010024	Vytyčení trasy vedení kabelového podzemního v zastavěném prostoru	km	0,300	32 200,00000	9 660,00
52	K	460010025	Vytyčení trasy inženýrských sítí v zastavěném prostoru	km	0,700	32 200,00000	22 540,00
53	K	460030021	Odstranění dřevitého porostu z křovin a stromů měkkého středně hustého	m ²	35,000	193,20000	6 762,00
54	K	460030039	Rozebrání dlažeb ručně z dlaždic zámkových do písku spáry nezalitě	m ²	8,000	161,00000	1 288,00
55	K	460650932	Kladení dlažby po překopec dlaždice betonové zámkové do lože z kameniva těžkého	m ²	8,000	322,00000	2 576,00
56	K	460030191	Řezání podkladu nebo krytu živice tloušťky do 5 cm	m	12,000	161,10000	1 933,20
57	K	460030171	Odstranění podkladu nebo krytu komunikace ze živice tloušťky do 5 cm	m ²	4,200	186,80000	784,56
58	K	460650911	Vyspravení krytu komunikací po překopec kamenivem obalovaným asfaltem tl 3 cm	m ²	4,200	708,40000	2 975,28
59	M	589411200	směs pro asfaltový koberec otevřený AKO16 pojivo 50/70 do 16 mm tř. 1	t	0,200	5 796,00000	1 159,20
60	K	460050815	Hloubení nezapažených jam pro stožáry strojně v hornině tř 5	m ³	13,986	901,60000	12 609,78
61	K	460080201	Zřízení nezabudovaného bednění základových konstrukcí	m ²	8,340	212,60000	1 773,08
62	K	460080301	Odstranění nezabudovaného bednění základových konstrukcí	m ²	8,340	83,80000	698,89
63	K	460080014	Základové konstrukce z monolitického betonu C 16/20 bez bednění	m ³	8,094	579,60000	4 691,28
64	M	589325710	směs pro beton třída C16/20 X0, XC1 kamenivo do 16 mm	m ³	8,094	3 155,60000	25 541,43
65	M	R026	trubka plastová novodur 200	m	32,000	837,20000	26 790,40

PČ	Typ	Kód	Popis	MJ	Množství	J.cena [CZK]	Cena celkem [CZK]
66	K	460202135	Hloubení kabelových nezapažených rýh strojně š 35 cm, hl 50 cm, v hornině tř 5	m	260,000	158,50000	41 210,00
67	K	460421101	Lože kabelů z písku nebo štěrkopísku tl 10 cm nad kabel, bez zakrytí, šířky lože do 65 cm	m	260,000	32,30000	8 398,00
68	M	583373680	štěrkopísek (Bratčice) frakce netříděná zásyp	t	15,000	708,40000	10 626,00
69	K	460490014	Krytí kabelů výstražnou fólií šířky 40 cm	m	260,000	11,60000	3 016,00
70	M	693113110	EXTRUNET - výstražná fólie z polyethylenu šíře 33 cm s potiskem	m	260,000	3,90000	1 014,00
71	K	460520173	Montáž trubek ochranných plastových ohebných do 90 mm uložených do rýhy	m	270,000	19,40000	5 238,00
72	M	345713540	trubka elektroinstalační ohebná Kopoflex, HDPE+LDPE KF 09090	m	270,000	24,50000	6 615,00
73	K	460510201	Kanály do rýhy neasfaltované z prefabrikovaných betonových žlabů typ TK 1	m	6,000	109,50000	657,00
74	M	592133900	žlab kabelový TK 1, T 2N, TK 2 a T 2NK AZD 25-100 100x17x14 cm	kus	6,000	257,60000	1 545,60
75	M	592134140	poklop betonový kabelového žlabu unifikovaný S ABD 12-19 50x16x5,5 cm	kus	6,000	58,00000	348,00
76	K	741410021	Montáž vodičů uzemňovací pásek průřezu do 120 mm ² v městské zástavbě v zemi	m	280,000	32,30000	9 044,00
77	M	354420620	pás zemnicí 30 x 4 mm FeZn	kg	280,000	33,50000	9 380,00
78	K	741410041	Montáž vodičů uzemňovací drát nebo lano D do 10 mm v městské zástavbě	m	30,000	45,10000	1 353,00
79	M	354410730	drát průměr 10 mm FeZn	kg	30,000	33,50000	1 005,00
80	K	741440031	Montáž tyč zemnicí délky do 2 m	kus	15,000	161,10000	2 416,50
81	M	354420920	tyč zemnicí ZT 1.5 1,5 m FeZn	kus	15,000	367,10000	5 506,50
82	K	460561901	Zásyp rýh nebo jam strojně bez zhutnění v zástavbě	m3	45,500	186,80000	8 499,40
83	K	460620015	Provizorní úprava terénu se zhutněním, v hornině tř 5	m2	90,000	30,90000	2 781,00
84	K	460600023	Vodorovné přemístění horniny jakékoliv třídy do 1000 m	m3	40,000	315,60000	12 624,00
85	K	460600031	Příplatek k vodorovnému přemístění horniny za každých dalších 1000 m	m3	800,000	15,50000	12 400,00
86	K	460080112	Bourání základu betonového se záhozem jámy sypaninou	m3	15,000	2 576,00000	38 640,00
87	K	741820001	Měření zemních odporů zemniče	kus	1,000	3 864,00000	3 864,00

	HARMONOGRAM VÝSTAVBY																					
	„Cyklostezka ve Studénce“																					
	kalendářní týden																					
	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20	21	22
SO 01 CYKLOSTEZKA	v případě potřeby doplňte sloupce na daný počet kalendářních týdnů																					
ul. Sjednocení: od křižovatky s ul.Panskou - po železniční přejezd																						
ul. Sjednocení: od železničního přejezdu - po ul. Arm. Gen. L. Svobody																						
SO 02 CYKLOTRASA																						
ul. Sjednocení, ul. Budovatelská, ul.Tovární, ul. Panská, ul. R. Tomáška																						
SO 03a Veřejné osvětlení																						
ul. Sjednocení: od křižovatky s ul.Panskou - po železniční přejezd																						
ul. Sjednocení: od železničního přejezdu - po zastávku BUS na ul. Sjednocení																						
SO 03b Veřejné osvětlení																						
ul. Tovární: od č.p. 340 - po stávající komunikaci Bůvolí stezka																						
ul. Tovární: od stávající komunikace Bůvolí stezka - po ul. Panská																						

V Ostravě 26.06.2019

Bc. Lukáš Janko, MBA
jednatel